Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/084,639	HAGEMAN ET AL.	
Examin r	Art Unit	
David A Saunders, PhD	1644	•

✓ Rejected= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled
+ Restricted

Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	aim	Date								
Final	Original	1/14/53								
		0	-	┝	-	-	-	-	├	-
-	(1 ⁻)	0	 	╁	H	-	\vdash	-	╁╌	
	3	tt	├ ─	\vdash	 	 		1-	 -	_
	4	П	Γ					\vdash		
	5	П								
	6	Ц					L			
<u> </u>	7	Ц	L	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L	_	_
	8	₩	┡	L	┝	ļ.,	L	⊢	├ -	⊢
├	9	H	⊢	\vdash	├	-	-	├-	├─	
\vdash	10 11	╫	⊢	┝	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	-	┢
 	12	⇈	T	\vdash	 	\vdash	╁	\vdash	╁	-
	13	IT	Τ	Γ			Г	Γ	Γ	_
	14							L		
	15	П	\Box							
<u> </u>	16 17	Щ	L	L	L	_	L	L	L	L
	107	Ш	<u> </u>	L	L	_	L	_	ļ	
	18 19	1	-	-	₩	├	<u> </u>	-		
 -	20	H	├	-	⊢	-	⊢	_	⊢	\vdash
<u> </u>	21	₩	 	├	╁	-	┝	├-		\vdash
_	22	+	┝	-	┢	-	H	\vdash	-	\vdash
	23	H	H	1	┢╌	┢	┢	┢	-	
	(A)	\top							_	
	25									
	Æ.	Ц								
	QV	μ.	_	_	╙	_	L	<u> </u>	_	Ш
	22 3 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	#	-		 	<u> </u>	L	⊢	-	Ш
_	4	╟	-	-	⊢	-	H	H	-	Н
	3	Η-	\vdash	┢	-		-	\vdash	-	H
	31 32	*	<u> </u>	┢	\vdash		\vdash	H		Н
	33	Ť	\vdash	 	_	\vdash	\vdash	_		Н
	34									
	35									
	36		Ĺ	Ĺ	Ľ		Ľ			Ц
	37	L	L	<u> </u>	\vdash	ļ.,	L	L	L	Ш
	38 39	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	_	-	Н
	40	-		-	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	41	-	H	\vdash	-	-	-	┝	-	Н
	42	Н	H	Η-		\vdash	\vdash	-	-	Н
	43		П		Т	М				Н
	44									
	45									
	46		Ц	\Box						\Box
	47	_	Ц	Щ,	L_	_	Щ	L.,	Ц	Ш
	48	H		<u> </u>		Щ	_		Н	\sqcup
	49 50		\vdash	_	Н	Н	-	H		{
. ,	20 U									

Claim			Date									
Final	Original											
_	51							L				
	52	_	_	<u> </u>	Ļ		L	L	<u> </u>	Ш		
	53		_	_	L		╙	┞-	_	Щ		
<u> </u>	54	_	-	 	-	—	├-	-	\vdash	Н		
	55 56	-	-		<u> </u>	!	⊢	Ͱ	\vdash	\vdash		
	57			├-	-	╂	├	├	H	Н		
_	58	-	├-	\vdash	\vdash	┢	┢	-	-	H		
	59	-	\vdash	-	╀	╁	-	\vdash		Н		
	60	-	-	-	_	-	┢	\vdash		Н		
	61		_		_		_		_	Н		
	62			· · ·			T			П		
	63											
	64											
	65											
	66	<u>_</u>	L_	_	_	L	<u> </u>	L	L			
ļ	67		L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	\vdash	Ш		
<u> </u>	68		_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	! —	_	Ш		
	69			-		_	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		
	70 71	_	-	-	-	-		├-	_	Щ		
	72	Н	-		 	-	⊢	-	-	\dashv		
	73	_	\vdash	\vdash	-	-	⊢	├	-	Н		
	73 74		-	-	-	┢	-	┢		\vdash		
	75	_	Н	\vdash	-	-	┝	-	\vdash	\dashv		
	76					_	_	\vdash				
	76 77											
	78											
	79											
	80					L.	L.					
	81	Ц			<u> </u>		_			\Box		
	82			_	<u> </u>	_	L		\perp	\sqcup		
_	83				_		<u> </u>	_				
	84 85			Щ	_	\vdash	┝	\vdash	-	\dashv		
_	86	-			-	-	-	-		\dashv		
	87	\dashv		Η,	-	-	\vdash	-	\vdash	\dashv		
	88	-				\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv		
	89			П	Т		Г	\vdash	Н	\dashv		
	90	٦						-		\vdash		
	91											
	92											
\square	93	_					L		Ш			
	94	_		Щ		L.,	_	<u> </u>	Щ			
	95	4	_	Щ	-	Щ		Н	$\vdash \vdash$	\dashv		
	96		_		_	L-,				4		
	97	-	\dashv	Н				Щ		\dashv		
	98 99				-	\vdash	_	\vdash		\dashv		
	100	-		-	-	\dashv	-	$\vdash\dashv$	\vdash	\dashv		
	100				لب		٠	لــا				

Total Tota	CI	aim	Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145				Γ		Γ		Г	Γ		
102	Final	Origina									
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 145 145 145 144 145		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 145 144 145		102		L	L	_	_	L	L	L	L
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144	<u> </u>	103	_	<u> </u>	L	ļ	!		_	<u> </u>	L
106 107 108 109 110 111 111 1112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144	-		<u> </u>	-	┡	├	!	 _	╙	_	L
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145				-	_	├-	⊢	├_	 _	<u> </u>	<u> </u>
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145			_	┝	⊢	-	⊢	_	١	├	⊢
109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144			-		-	-	-	-	├	├	-
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144	 	109	-	-	 –	\vdash	╁	\vdash	⊢		┢
111				┢	\vdash	\vdash	 		t	┢	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		111		H	1	-	\vdash			1	┢
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		112					Г		Г		T
115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		113									
1116 1117 1118 1119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		114	_	L	L		L				L
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		115		<u> </u>	L	_	L	<u>L</u>	L	L	L
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		116		L	_	↓ _	Ļ.,	<u> </u>	┕	┖	L
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145			_	⊢	⊢	├	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	_
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	-		-			⊢	}-	┝	⊢	-	-
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	_	120		H	⊢	├	├	 	-	-	\vdash
122	\vdash		_	┝	├	-	╁╌	┝	├	-	-
123 124 125 126 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	\vdash	122	_	-	┝	├	┝	-	-		-
124	\vdash	123		-	\vdash	-	-	\vdash	┝	┝	\vdash
125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		124	_	-	-	Г	-	\vdash		-	-
126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		125					\vdash		\vdash	-	Г
127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		126				Г	Ι.				
129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145		127									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144	$ldsymbol{\sqcup}$	128			L	L.			L	L	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	129	_		L.	L	L	L	ᆫ		L.
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	<u> </u>	130	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	\vdash	131	_	_	_	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	┞	_	L
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145	1	132	_	-	\vdash	-	⊢		-		-
135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144		134			-	⊢	├	-	⊢	-	\vdash
136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145	\vdash		_	Н	-	├─		\vdash	\vdash	\vdash	-
137 138 139 140 141 141 142 143 144 145			_	-	-	_	┢	\vdash	┢		┢
138 139 140 141 142 143 144 145			_	_			_				Г
140 141 142 143 144 145		138							-		
140 141 142 143 144 145		139									
142 143 144 145		140									
143 144 145	\vdash	141			L_	L		_	L		_
144	\vdash		_	_	L	H	L		<u> </u>	_	L
145		143	4	_	L	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash
145		144	_	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_
1 100(3) 1 1 1 1 1 1 1 1	$\vdash \vdash \vdash$	145	-		_	-	-		-	\vdash	_
147	 	147	-		-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash
148	$\vdash \vdash \vdash$				-	-	\vdash	-	-	Н	-
149			\dashv	\dashv	-	-	-	-	\vdash	Н	-
150		150	-	_		-	H	-	Н	М	_